

СкайПласт ST 1.5 (СТ 1.5)

Сильный пластификатор,
добавка к бетонным и растворным смесям



Класс бетона	B30				
	min				max
Пластификация					
Сохраняемость, мин.	30	60	90	120	180
Ранняя прочность					

СкайПласт ST 1.5 (СТ 1.5) – Сильный пластификатор. Обеспечивает длительное время сохранения подвижности. Предназначена для производства высококачественных бетонных смесей и получения бетона с высокими эксплуатационными характеристиками.

Физические свойства

Внешний вид	Жидкость темно-коричневого цвета
Запах	Слабый
Общее содержание твердой фазы, %	25% (в весовом отношении)
Значение pH (неразбавленный)	7,5±1,5
Плотность, г/см ³	1,120 ± 0,03

Характеристики

Повышение подвижности с П1 до П5
Снижение расхода цемента до 15%
Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%
Снижение водопотребности вяжущего на 18%
Снижение истираемости бетона
Продление жизнеспособности бетонной смеси
Увеличение водонепроницаемости
Увеличение морозостойкости

Преимущества

Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам
Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла до 50 С, в т.ч. электропрогрев
Повышение перекачиваемости
Совместимость с разными видами цемента

Рекомендации по использованию

Дозирование
Рекомендуемый диапазон дозирования СкайПласт ST 1.5 (СТ 1.5): 0,8~ 2,0% от массы цемента
Хорошо растворяется в воде, рекомендуется разбавлять перед применением.

Оптимальная дозировка ST 1.5 (СТ 1.5) может зависеть от особых требований к свойствам бетона и материалам. Поэтому она определяется опытным путем в зависимости от материалов и условий.

Приведенные данные носят рекомендательный характер, основанный на нашем опыте применения, и являются не окончательными и не несут никакой юридической силы. Их следует проверять на материалах, используемых на конкретном заводе, и в соответствии с условиями применения. Отличающиеся от данных рекомендаций, рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. Рекомендуется всегда запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам.

Хранение и обращение

ST 1.5 (СТ 1.5) следует хранить при комнатной температуре в отсутствии прямого воздействия солнечного света.
При нахождении в оригинальной ненарушенной упаковке срок хранения составляет 12 (двенадцать) месяцев.

Стандарт упаковки

- Налив
- 1120кг / Крупно объемный контейнер

Охрана здоровья и безопасность

СкайПласт ST 1.5 (СТ 1.5) не содержит опасных материалов и не имеет ограничений по категориям транспортировки. Однако при обращении с продуктом рекомендуется следовать стандартным процедурам для погрузочно-разгрузочных работ. Надевайте защитные перчатки и очки, в конце смены или во время перерыва смойте попавшую на кожу жидкость водой с мылом.

Для получения дополнительной информации смотрите ТУ 5745-003-9459066-2012 Изменение №1,2,3,4.